



ECOPEG® 39+



P
E
G

1 Route de St Martin
76590 DENESTANVILLE

02 35 83 32 07

02 35 85 45 22

www.peg.fr

ECOPEG – 39+ Lambda = 0,039				
Comporte 2/3 de fibres issues du recyclage de bouteilles plastiques				
	PRODUITS	R	DIMENSIONS	CODIFICATION Fournisseur
ROULEAUX	ECOPEG® Ouate épaisseur 100 mm	2,55	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m Soit 6,48 m ² de couverture	13344045
	ECOPEG® Ouate épaisseur 75 mm	1,90	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m Soit 6,48 m ² de couverture	13344046
	ECOPEG® Ouate épaisseur 50 mm	1,25	Rouleau de 5.40 Mètres x 1,20 m Soit 6,48 m ² de couverture	13344047
PANNEAUX	ECOPEG® Ouate épaisseur 100 mm	2,55	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 6 panneaux Soit 4,32 m ² de couverture	13344024
	ECOPEG® Ouate épaisseur 75 mm	1,90	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 8 panneaux Soit 5,76 m ² de couverture	13344023
	ECOPEG® Ouate épaisseur 50 mm	1,25	Panneau de 1200 x 600 mm Sac de 12 panneaux Soit 8,64 m ² de couverture	13344021
Accessoire	Couteau Ecopeg		Couteau lame inoxydable 280mm avec double coupe. Manche en bois avec protection de doigt d'un côté Emballé dans bourse plastique	13700000

Livraison par palettes filmées - Dimension palette : 1,2m x 1,2m x 2,5m





Composition	100% fibres polyester dont la majorité des fibres est issue du recyclage de bouteilles de PET avec une parfaite traçabilité.
Masse volumique	17.50 kg/m³
Conductivité thermique	$\lambda = 0.039 \text{ W/ (m.K)}$
Résistance thermique	R= 2.55 m ² K/W en 100 mm R= 1.90 m ² K/W en 75 mm R= 1.25 m ² K/W en 50 mm
Facteur de résistance à la vapeur d'eau	$\mu = 3.9$
Épaisseur d'air équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau	Sd = 0.2 m
Réaction au feu	B-s1, d0
Toxicité des fumées	Aucune
Comportement acoustique	L'indice d'affaiblissement acoustique pondéré pour l'ECOPEG® 39 en 50mm est de Rw=41dB selon la norme NF EN ISO 717-1 (rapport N° BEB2.B.6020-1, Ginger CEBTP)
L'arrêté du 19 avril 2011 sur « L'Étiquetage des produits de construction »	Classé A+ (normes d'essais appliquées EN ISO 16000 3-6-9)
Acermi	14/188/993 du 10/12/2014
Avis technique	20/14-332 CSTB du 30/09/2014
Test Africain Cycle Florida	35°C / 95%HR / 7 jours 25 à 55°C / 18 à 98%HR / 7 jours (21 cycles)
Résultats	Valeur initiale : 0.038 8 Après cyclages : 0.038 1
Corrosion	HO 14 – E14 006 du 19/05/2014





L'avenir de l'isolation durable



- **Isolation durable**

« optez pour le long terme » :

ECOPEG® est un produit fibreux à forte ténacité, hydrophobe et imputrescible. Durée de vie annoncée de 50 ans par la CSTB (à travers notre ATE)

- **Conductivité thermique (λ),**

« optez pour la technicité » :

$\lambda = 0.039 \text{ W}/(\text{m.K})$ certifié par le CSTB ACERMI N°14/188/993 du 10/12/2014
AVIS TECHNIQUE CSTB N°20/14-332 du 30/09/2014

- **Sécurité, « optez pour la fiabilité » :**

Pas de dégagement de fumées/ gaz toxiques.
Absence de liants chimiques, pas de formaldéhydes, pas d'agents ignifugeants (type sel de bore).
Euroclasses : B - s1, d0

- **Santé, « optez pour la sérénité »**

Facile à poser, léger, non irritant, non toxique, anallergique.
Certificat OEKOTEX / REACH

- **Respect de l'environnement,**

« optez pour un écoproduit » :
ECOPEG® contient au moins 2/3 de fibres polyester issues du recyclage de bouteilles plastiques. Produit 100% recyclable

- ECOPEG® est un produit « made in Normandie » avec des fibres polyester tracées d'origine Européenne.

Nos Partenaires :

